MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

BULLETIN TECHNIQUE DE LA

STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DU LANGUEDOC-ROUSSILLON

(AVEYRON. AUDE. GARD. HÉRAULT. LOZÈRE. PYRÉNÉES-ORIENTALES)

MONTPELLIER - 16, Rue de la République - Tél. 72 58-72

4ème année N° 23 Edition Générale n° 2 4 - 5 Juin 1956

/A V E R T I S S E M E N T S/

Toutes zones

TAVELURES

Les pluies violentes qui se sont produites en diverses régions, et qui nous ont été signalées surtout par nos observateurs des zones II A, IV et V, suivies d'un abaissement relatif de la température rend nécessaire un nouveau traitement contre les tavelures du poirier et du pommier. Ces maladies se sont très largement répandues dans les vergers négligés. Terminer le traitement avant le 10 juin.

CARPOCAPSE

Bien que l'activité de ce parasite soit relativement réduite, les arboriculteurs devront ajouter un insecticide à la bouillie destinée à prévenir les contaminations de la tavelure.

/ I N F O R M A T I O N S/

Toutes zones

ROUILLE du POIRIER

Cette maladie est actuellement susceptible de connaître une très grande extension dans les vergers de poiriers. Elle peut être combattue par des pulvérisations de Zinèbe, de Ziram ou de Ferbam. De tels traitements dispenseront l'arboriculteur d'exécuter un traitement spécifique contre la tavelure.

MALADIES CRYPTOGAMIQUES de la TOMATE

Plusieurs maladies sont très nuisibles aux tomates : Mildiou, Verticillium, Fusarium, etc... et provoquent des taches sur fruits, le dépérissement de la plante, etc...

Préventivement, il convient : d'éviter le contact direct du collet des plantes avec les eaux d'arrosage,
: de pulvériser l'un des produits suivants : produits cupriques, produits de synthèse (Captane, Zirame, Zinèbe).

MALADIES CRYPTOGAMIQUES des MELONS

Diverses maladies très graves s'attaquent aux melons, provoquant des nécroses du collet, des flétrissements (Verticillium, Fusarium), des nécroses sur les tiges, les feuilles, les fruits (nuiles).

La prévention de ces maladies s'inspirera des mêmes données que pour les maladies cryptogamiques de la tomate.

ARAIGNEE ROUGE des LEGUMES

On observe les premiers dégâts sur légumes (haricots, aubergines,....)
Préventivement, pulvériser du parathion ou un acaricide à base de chlorobenzilate.
L'emploi du parathion est interdit durant les 15 jours qui précèdent la récolte.

COURTILIERES

Ces insectes sortent de leurs galeries pour s'accoupler. Leur destruction est possible à l'aide d'appâts de son de blé mélangé au lindane (0,2% de M.A.) , au chlordane (0,6% de M.A.), à l'aldrine (5% de M.A.)

/E R R A T U M/

Certains de nos abonnés des zones I - II - III et IV ont eu le bulletin en date du 22 Mai marqué n° I9 (en haut à gauche); il convient de lire n° 20

P143

DLP -9-6-56 057247

.../...

.../...

LA CUSCUTE

Les prairies artificielles sont fréquemment ravagées par la Cuscute qui détruit trèfle et luzerne. La cuscute est disséminée par les appareils de récolte (faucheuse, râteau, charrette), soit par les animaux, soit par les fumiers (les graines conservent leur faculté germinative après passage dans l'intestin), soit trop souvent par des graines récoltées dans des champs parasités.

L'agriculteur ne doit acheter que des graines garanties décuscutées, et mieux garanties sans cuscute. Ces dernières semences sont plus chères mais leur usage est sans aléa. Bien entendu on ne doit jamais récolter de semence dans un champ infesté.

La destruction des foyers de cuscute doit être réalisée dès l'apparition des taches; elle doit être faite avant la floraison de la plante parasite.

Les procédés de destruction sont les mêmes quelle que soit l'espèce de cuscute considérée.

Détruire la luzerne ou le trèfle au delà de la tache visible sur une largeur supplémentaire de 2 à 3 mètres. Faucher la partie à traiter en étendant les produits fauchés vers l'intérieur de la tache.

Divers procédés de destruction sont utilisables :

I - Répandre des déchets combustibles tels que balle de céréales et déchets de paille sur la tache (I5 à 20 cm. d'épaisseur); arroser avec un peu de pétrole et brûler.

2 - Sur de petites taches, passer rapidement une lampe à souder sur l'étendue de la tache.

3 - Répandre une solution de sulfate de fer à 6% après fauchaison. Répéter l'opération.

4 - Après fauchage de la tache, répandre par mètre carré 250 grs de nitrate de soude ou de sylvinite ou de cyanamide.

5 - Pulvériser un colorant nitré puis donner un coup de fouet à la luzerne ou au trèfle par un apport d'engrais.

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux,
P.BERVILLÉ

Le Contrôleur chargé des Avertissements Agricoles,
L.L.TROUILLON

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles du Languedoc-Roussillon, 16 rue de la République, Montpellier. Le Gérant: TROUILLON. Autorisation du 6 mars 1956.